Index of Claims

Application/Control No.

EDWARD LANDRUM

10/538.970 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HEITZE ET AL.

Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α o Objected

3724

Cla	aim	Date								Cla	Claim			Date							Claim			Date								
Final	Original	1/27/09									Final	Original									io di	5	Original									
_	1	-	\Box	\dashv	\dashv		Н	Н	Н	Н		51	Н	+	+	+	+	Н	\dashv	⊣	\vdash	+	101	\dashv	+	+	+	+	_	+	+	-
	2			\neg	┪				Н	П		52	Н	1	\top	$^{+}$	t	П	\neg	┪	\vdash	7	102	\Box	7	1	\top	7	1	1	+	_
	3			\neg	┪				Н	П		53	Н	1	\top	$^{+}$	t	П	\exists	┪	\vdash	7	103	\neg	7	1	†	\neg	1	1	+	-
	4	-		\neg	\neg	\neg			\Box	П		54	П	\neg	\top	$^{+}$		П	\neg	_		7	104	\neg	\neg	_	\neg	\neg	_	_	\neg	_
	5	V		\neg					т	П		55	П	7	\top	$^{+}$	Т	П	\neg		\vdash	T	105	П	T	T	\top	\neg	_	7	_	-
	6	V	П	\neg	\neg		П	Т	П	П		56	П	\neg	\top	т		П	\neg	_		7	106	П	\neg	┪	\neg	\neg	_	7	\neg	_
	7	V	П	\neg	\neg		П		П	П		57	П	╅	\top	Т	Т	П	\neg	┪		T	107	П	\neg	T	╅	\neg	_	\neg	1	_
	8	V	П	T	П	П	П		П	П		58	П	T	Т	т	Г	П	\neg	╗		T	108	П	T	T	\neg	\neg	T	T	T	
	9	V		\Box	П							59		T		Т		П				T	109			T	\Box					_
	10	Г		П	П							60	П	Т	Т	Т						Т	110		\neg	Т	Т	П		Т	Т	Ξ
	11											61											111									Ξ
	12											62											112									
	13	L		\perp						Ш		63		\perp	\perp	\perp	L	Ш		_	\perp	_	113				\perp	_				
	14			_	_					Ш		64	Ш	_	\perp	\perp		Ш		_	\perp	_	114		\perp	_	_	_		_	\perp	
	15			_	_				Ш	Ш		65	Ш	_	_	_		Ш	_	_	\perp	_	115		\perp	_	_	_		_	\perp	
	16	L	Ш	4	4			_	Ш	Щ	_	66	Ш	4	_	┸	┖	Ш	4	4	\perp	4	116	Ц	4	4	4	_	_	4	_	
	17	╙	ш	_	_			_	ш	Щ		67	Ш	-	_	_		ш	_	_	\perp	4	117	Ц	_	4	_	4	_	4	_	
	18	L	Ш	4	4	Н		_	Ш	Щ		68	Н	4	_	╀	⊢	Ш	4	4	\vdash	4	118	Н	4	4	4	-	_	4	4	_
	19	L	ш	-	_	Ц		_	ш	Щ	_	69	Ш	-	_	+	-	ш	_	_	\vdash	4	119	Н	-	4	-	-	_	-	_	_
	20	L	ш	_	_	Ц		_	ш	Щ	_	70	Ш	-	_	+		ш	_	_	\vdash	4	120	Н	\rightarrow	4	-	4	_	4	_	_
_	21	L	Н	\rightarrow	_	_			Н	Н		71	Н	-	_	+	⊢	Н	_	4	\vdash	4	121	\vdash	-	4	+	-	_	-	+	
_	22	L	\vdash	-	_	_			\vdash	Н		72	Н	\rightarrow	+	+		Н	_	-	\vdash	-	122	Н	\rightarrow	-	-	-	_	-	_	_
	23	L	Н	+	4				Н	Н	-	73	Н	+	+	+	⊢	Н	\dashv	4	\vdash	+	123	Н	-	4	-	-	-	-	+	_
_	24	H	\vdash	-	\dashv	\vdash		-	Н	-	_	74 75	Н	\rightarrow	+	+	-	Н	\dashv	-	\vdash	-	124 125	\vdash	\rightarrow	-	\rightarrow	\rightarrow	-	-	-	_
_	26	⊢	\vdash	\dashv	\dashv	-		H	Н	Н	-	76	Н	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	4	\vdash	+	126	\dashv	+	+	+	\rightarrow	-	+	+	_
	27	H	\vdash	\rightarrow	\dashv	-	Н		Н	н	-	77	Н	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	-	\vdash	+	127	\dashv	+	+	+	+	\dashv	+	+	_
	28	H	Н	+	\dashv	Н	Н	H	Н	+	\vdash	78	Н	+	+	+	+	Н	\dashv	\dashv	\vdash	+	128	\dashv	+	+	+	+	-	+	+	_
_	29	H	Н	\rightarrow	\dashv	_	Н	Н	Н	н	-	79	Н	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\vdash	+	129	\dashv	+	+	+	+	-	+	+	-
	30	Н	\vdash	+	\dashv	-	Н	Н	Н	Н	\vdash	80	Н	+	+	+	+	Н	\dashv	\dashv	\vdash	+	130	\dashv	+	+	+	+	\dashv	+	+	-
_	31	Н	\vdash	-	\dashv	_	Н		Н	н	_	81	Н	-	+	+	+	H	\dashv	\dashv	\vdash	+	131	\dashv	$^{+}$	+	$^{+}$	+	-	+	+	-
	32	Н	\vdash	\neg	\dashv				Н	н		82	Н	$^{+}$	+	+	+	H	\neg	_	\vdash	+	132	\dashv	\neg	+	$^{+}$	+	_	+	+	-
	33	Н	\vdash	\dashv	┪		Н	t	Н	Н		83	Н	\dashv	$^{+}$	$^{+}$	t	\vdash	\dashv	\dashv		+	133	\vdash	\rightarrow	+	\dashv	\dashv	_	$^{+}$	$^{+}$	-
	34	Т		7	\neg		П		П			84	Н	7	\top	\top	T	\sqcap	\exists	\neg		1	134	\neg	\neg	1	\top	\dashv	_	1	1	-
	35	Г		\dashv	\neg		П		П			85	П	\dashv	\top	\top	Т	П	┪	1		7	135		\neg	1	\top	7	_	1	1	-
	36	Т		\neg	\neg	\neg	П		П	П		86	П	7	T	т	Т	П	\neg	7		7	136	\neg	\neg	T	\top	\neg	7	7		-
Т	37	Г		7		П			П			87		7		Т	Т	\Box	\neg	7			137	\Box		T	\top		\neg	7		_
-	38				-							88				1	-	-	-	=			138							1	1	-
	39	Г	П	\neg	\neg	\neg			П	7		89		\neg	Т	Т	Т	П	╛			7	139	\Box	\neg	T	T	┪	\neg	T	7	_
	40		П	\neg			Г		П	-1		90	П		T		Г			-1		1	140			T		┪	寸	7	7	
	41	L										91		J	I	I	L					J	141		J	J		J	J		I	Ξ
	42	Γ		I	Π				\Box			92		I	Ι	Г	Г			_1		I	142		I	I	I	I	I	I	Ι	_
	43	L	П	$_{ m I}$								93		$_{\rm I}$	\perp	Ι	L	Ш	I	_]		$_{ m I}$	143		$_{\rm I}$	$_{ m I}$	$_{ m I}$	$_{ m I}$	$_{\rm I}$	$_{ m I}$	\perp	_
	44			\perp	_]					_1		94		I	\perp				_]	_]		I	144		I	I	\perp	$_{ m I}$	I	\perp	\perp	_
	45			\perp	I							95		I					J	_]		I	145		I	I	\perp	J	\perp	\perp	\perp	_
	46			J	I							96		I	I	\perp			J			I	146		I	J		J	J	I	\perp	
_	47	Ľ	П		_				П			97		I	Τ	Γ	Г	П	_	_		1	147	듸	I	1	I			I	I	
	40	L	Ш	_	_					Ц		90	Ш	I	\perp	\perp		Ц	_	_]		1	140		_	1	1	_		1	1	_
	49	Ľ	Ш	\perp	_	_		_	Ш			99	Ц	_[Ш		Ш	\perp				149	Ц	_[_[_[\perp	_[_[_	_
	50		Ш									100								_			150								\perp	